즉시 보도

Basler & Siemens - 머신 비전 및 공장 자동화 기능 협력 강화

**대표적인 첨단 컴퓨터 비전 제품 공급업체인 Basler AG는 자동화 및 디지털화 분야의 혁신 리더인 테크 기업 Siemens와의 새로운 파트너십 체결 소식을 전하게 되어 기쁩니다. 이 전략적 파트너십을 통해 모든 산업 분야의 자동화 고객들이 머신 비전 솔루션을 자동화 시스템에 좀 더 쉽게 직접 통합할 수 있을 것으로 기대합니다.**

**아렌스버그, 2023년 11월 15일** - Basler와 Siemens의 협력은 고객에게 상당한 이점을 제공할 것입니다. 컴퓨터 비전을 사용하고자 하는 시스템 통합업체, 기계 제작업체 및 전문 최종 사용자는 이 파트너십을 통해 간단히 통합 가능한 혁신적인 자동화 솔루션에 쉽게 액세스할 수 있게 됩니다. 그 결과 사용자는 생산 프로세스를 간소화하고 효율성을 높이며 비용을 절감하는 동시에 투명성 및 품질 관리를 강화하여 궁극적으로 전반적인 생산성을 극대화할 수 있습니다.

**Basler 비전 커넥터 - 카메라와 자동화 포트폴리오 간의 인터페이스**

이번 파트너십의 첫 번째 성과는 Basler의 비전 구성 요소를 Siemens의 산업용 에지 에코시스템에 쉽게 통합할 수 있는 강력하고 사용하기 쉬운 앱인 Basler 비전 커넥터입니다. Basler AG의 CEO인 디트마 레이(Dietmar Ley) 박사는 "비전 커넥터는 Basler 고객들을 위한 혁신적인 제품입니다. 이 앱은 에코시스템의 필수적인 구성 요소로 포함되어 고객이 컴퓨터 비전을 기존 자동화 시스템에 통합하는 작업을 보다 쉽게 수행할 수 있도록 도와줍니다"라고 설명합니다. Basler 비전 커넥터는 산업용 에지 에코시스템 외에도 Siemens의 SIMATIC TIA 에코시스템에 통합되어 고객이 해당 어플리케이션에 가장 적합한 솔루션을 자유롭게 선택할 수 있도록 지원할 예정입니다.

이러한 연결성은 머신 비전 활용의 획기적인 개선을 의미합니다. 디트마 레이 박사는 "Siemens와의 새로운 파트너십에 거는 기대가 매우 큽니다. 머신 비전에 대한 Basler의 전문성과 Siemens의 자동화 및 디지털화 부문에서의 견고한 입지를 결합하는 이번 협업을 통해 사전 테스트를 거친 어플리케이션 시나리오와 고객이 편하게 선택할 수 있는 맞춤형 제품 포트폴리오 옵션을 제공할 수 있을 것으로 기대합니다. 또한 고객의 시장 출시 기간을 크게 단축하는 솔루션도 개발할 수 있을 것입니다"라고 설명합니다.

이는 파트너십의 초기 작업일 뿐이며 향후에는 Siemens의 자동화 디바이스에 Basler의 pylon SDK를 제공하여 더욱 다양한 컴퓨터 비전 어플리케이션을 포함할 수 있도록 파트너십 범위를 확대할 계획입니다. 이를 통해 고객은 기존 컴퓨터 비전 기능뿐만 아니라 머신 러닝 기반 평가 수행을 포함하여 비전 어플리케이션을 자동화 프로세스에 쉽고 원활하게 통합할 수 있게 됩니다. 또한 이번 파트너십에는 양사 간의 고객 지원 서비스를 조율하여 고객이 정보 및 조언을 얻을 수 있는 단일 창구를 마련하는 활동도 포함되어 있습니다.

Siemens의 공장 자동화 부문 CEO인 라이너 브렘(Rainer Brehm)은 "자동화 부문에서 머신 비전의 활용도를 높이는 것은 지속 가능하고 자율적인 생산을 실현하기 위한 중요한 단계입니다. 머신 비전은 공장 근로자의 까다로운 품질 관리 작업을 지원하고, 산업 생산 과정에서 결함 및 낭비를 줄이며, 노동력 부족 문제를 해결할 수 있습니다"라고 말합니다.

**이미지 캡션:** Basler의 CEO인 디트마 레이 박사와 Siemens의 공장 자동화 부문 CEO인 라이너 브렘은 Basler의 머신 비전과 Siemens의 자동화 전문성을 결합하는 파트너십을 체결하는 데 합의했습니다.

Basler는 컴퓨터 비전 분야에서의 오랜 경력과 풍부한 전문 지식을 통해 글로벌 시장을 선도하는 기업입니다. Basler는 서로 조화를 이루는 비전 하드웨어 및 소프트웨어로 구성된 다양한 포트폴리오를 제공하며, 고객 맞춤형 제품이나 솔루션을 개발하여 고객이 비전 어플리케이션 문제를 해결할 수 있도록 지원합니다.
1988년에 설립된 Basler Group 에는 약 1,000여명의 직원이 근무 중이며 본사는 독일Ahrensburg에 위치하고 그 외에 유럽, 아시아, 북미지역 등에 지점을 두고 있습니다. Basler는 가성비가 뛰어나며 혁신적이고 신뢰할 수 있는 제품을 개발하기 위해 많은 자원을 투자합니다. Basler는 글로벌 영업 및 서비스 조직과 유명 파트너사와의 협력을 바탕으로 30년 이상 다양한 업계의 고객들에게 솔루션을 제공해 왔습니다.

더 자세한 내용은 전화 +82 31 714 3114 또는 이메일 sales.korea@baslerweb.com으로 문의하시거나 홈페이지 [www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com)을 방문해 주십시오.

**Press Contact:**

박임중 – Head of Marketing Communications (Korea)

전화: +82 2 424 8832

Wayne.Park@baslerweb.com

**Basler AG**

서울 송파 사무실
서울시 송파구 법원로 11길7 (문정동)

문정현대지식산업센터 C동1301-1305호

우편번호 05836

[www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com)